



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง

กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 5074/2564

วันที่

29 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง รายงานขอซื้อข้อย่างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย กฟฟ./แผนก ผกส.อด. มีความประสงค์จะจัดจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 56 (2)(ข) และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. เหตุผลและความจำเป็น

- 1.1 ปัจจุบันมีงานขยายเขต/ปรับปรุงระบบจำหน่ายอยู่ทั้งสิ้น จำนวน 18 งาน
- 1.2 มีทีมงานที่ปฏิบัติงานจำนวน 1 ทีม, ยานพาหนะ 3 คัน, คนงานจำนวน 9 คน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานก่อสร้าง ทำให้งานแล้วเสร็จ/ปิดงาน-ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินล่าช้า
- 1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับจากการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการ
 - 1.3.1. งานเสร็จรวดเร็ว, เป็นไปตามแผน ประหยัดค่าใช้จ่าย
 - 1.3.2. สามารถปิดงาน และขึ้นทะเบียนทรัพย์สินได้เร็วขึ้น
 - 1.3.3. ประชาชนผู้ใช้ไฟฟ้าพึงพอใจ เพราะได้รับการบริการที่รวดเร็ว

2. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรืองานที่จะจ้าง

2.1 ชื่อโครงการ/งาน

- 2.1.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ ร.อ.สุรพล สิงหา บ.คำกลิ้ง ต.บ้านจั่น อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 401/64 ลว. 5 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0248.02.1
- 2.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นางปัญญาพร ภาสอน 96/15 บ.หนองใหญ่ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 415/64 ลว. 18 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0211.01.1
- 2.1.3 ขยายเขตฯ คพม.2 น.ส.ชุมพร พ่อทอง 440 ม.2 บ.หนองตุม ต.บ้านจั่น อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 347/64 ลว. 4 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4126
- 2.1.4 ขยายเขตฯ คพม.2 นางสุนัน ดาวแก้ว 64/1 ม.4 ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 408/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4151
- 2.1.5 ขยายเขตฯ คพม.2 นางพะเยาว์ จิตรโก 409 ม.14 บ.ตาดใต้ ต.บ้านตาด อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 409/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4152
- 2.1.6 ขยายเขตฯ คพม.2 น.ส.กิตติยา จันทะแสน 122/2 ม.2 บ.ดอนอีไซ ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 410/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4153

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ ร.อ.สุรพล สิงหา บ.คำกลิ้ง ต.บ้านจั่น อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 401/64 ลว. 5 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0248.02.1/

- รื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) รื้อเสา คอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 2 ต้น

รื้อสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 40 เมตร

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 2 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 42 เมตร

2.2.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นางปัญญาพร ภาสอน 96/15 บ.หนองใหญ่ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 415/64 ลว. 18 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0211.01.1/

- แรงต่ำ(ภายนอก) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 65 เมตร

2.2.3 ขยายเขตฯ คพม.2 น.ส.ชุมพร พ่อทอง 440 ม.2 บ.หนองตม ต.บ้านจั่น อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 347/64 ลว. 4 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4126/

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 108 เมตร

2.2.4 ขยายเขตฯ คพม.2 นางสุนัน ดาวแก้ว 64/1 ม.4 ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 408/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4151/

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 8 เมตร จำนวน 1 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 40 เมตร

2.2.5 ขยายเขตฯ คพม.2 นางพะเยาว์ จิตรโก 409 ม.14 บ.ตาตใต้ ต.บ้านตาต อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 409/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4152/

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 35 เมตร

2.2.6 ขยายเขตฯ คพม.2 น.ส.กิตติยา จันทะแสน 122/2 ม.2 บ.ดอนอีไซ ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 410/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4153/

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 8 เมตร จำนวน 2 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน 50 ตร.มม. ระยะทาง 80 เมตร

3.รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการ

ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค.0405.3/ว83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เห็นควรกำหนดราคากลางรวมในรูปแบบ Factor =1.2223 นำไปเป็นFactor กำหนดราคากลาง และตามหนังสือ (ด่วนที่สุด) เลขที่ กค 0433.2/ว281 ลว. 19 มิ.ย. 2563 เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็น เกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ โดยกำหนดให้ค่างาน(ทุน) ต่ำกว่า 5 แสนบาท ให้ใช้ค่า Factor =1.2205 นำไปเป็น Factor ในการกำหนดราคากลาง

4. วงเงินจ้าง

4.1 ชื่อโครงการ/งาน

4.1.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ ร.อ.สุรพล สิงหา บ.คำลิ่ง ต.บ้านจั่น อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 401/64 ลว. 5 พ.ย. 2564 งบบุคลากร 64 WBS C-64-D-UDNCS.0248.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,547.00	บาท	7,990.61	บาท
1.2	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	2,627.00	บาท	3,206.25	บาท
	รวมเป็นเงิน			9,174.00	บาท	11,196.86	บาท
	ภาษี 7%			642.18	บาท	783.78	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			9,816.18	บาท	11,980.64	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นางปัญญาพร ภาสอน 96/15 บ.หนองใหญ่ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 415/64 ลว. 18 พ.ย. 2564 งบบุคลากร 64 WBS C-64-D-UDNCS.0211.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	3,924.00	บาท	4,789.24	บาท
	รวมเป็นเงิน			3,924.00	บาท	4,789.24	บาท
	ภาษี 7%			274.68	บาท	335.25	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			4,198.68	บาท	5,124.49	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ คพม.2 น.ส.ชุมพร พ่อทอง 440 ม.2 บ.หนองตม ต.บ้านจั่น อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 347/64 ลว. 4 ต.ค. 2564 งบบุคลากร 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4126

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	14,313.00	บาท	17,469.02	บาท
	รวมเป็นเงิน			14,313.00	บาท	17,469.02	บาท
	ภาษี 7%			1,001.91	บาท	1,222.83	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			15,314.91	บาท	18,691.85	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ คพม.2 นางสุนัน ดาวแก้ว 64/1 ม.4 ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 408/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4151,

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	4,684.00	บาท	5,716.82	บาท
	รวมเป็นเงิน			4,684.00	บาท	5,716.82	บาท
	ภาษี 7%			327.88	บาท	400.18	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			5,011.88	บาท	6,117.00	บาท

4.1.5 ขยายเขตฯ คพม.2 นางพะเยาว์ จิตรโก 409 ม.14 บ.ตาดใต้ ต.บ้านตาด อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) = 409/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4152,

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	4,151.00	บาท	5,066.30	บาท
	รวมเป็นเงิน			4,151.00	บาท	5,066.30	บาท
	ภาษี 7%			290.57	บาท	354.64	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			4,441.57	บาท	5,420.94	บาท

4.1.6 ขยายเขตฯ คพม.2 น.ส.กิตติยา จันทะแสน 122/2 ม.2 บ.ดอนอีไซ ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 410/64 ลว. 11 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDN0.4153

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,173.00	บาท	7,534.15	บาท
	รวมเป็นเงิน			6,173.00	บาท	7,534.15	บาท
	ภาษี 7%			432.11	บาท	527.39	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			6,605.11	บาท	8,061.54	บาท

WBS C-64-D-UDNCS.0248.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 6,547.00 บาท โครงการ 8003977728 0030,
 C-64-D-UDNCS.0248.02.1 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 2,627.00 บาท โครงการ 8003977729 0020-
 C-64-D-UDNCS.0211.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 3,924.00 บาท โครงการ 8003943762 0020-
 P-NHE02.0-D-UDN0.4126 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 14,313.00 บาท โครงการ 6001163904 0030,
 P-NHE02.0-D-UDN0.4151 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 4,684.00 บาท โครงการ 6001173891 0030,
 P-NHE02.0-D-UDN0.4152 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 4,151.00 บาท โครงการ 6001173902 0030

P-NHE02.0-D-UDN0.4153 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 6,173.00 บาท โครงข่าย 6001174502 0030-

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 42,419.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 2,969.33 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 45,388.33 บาท (สี่หมื่นห้าพันสามร้อยแปดสิบแปดบาทสามสิบสามสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน.....30....วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 30 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

6. วิธีการจ้าง พิจารณาเห็นสมควรดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ตามมาตรา 56(2)(ข) เนื่องจากการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้มีราคาไม่เกิน 500,000 บาท และดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 7

7. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ อด.(พ) 57/2564 ลว. 6 กันยายน 2564 เป็นเงิน 51,772.39 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 3,624.07 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 55,396.46 บาท (ห้าหมื่นห้าพันสามร้อยเก้าสิบหกบาทสี่สิบหกสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หน.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อกลางราคากับผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

8.2. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายของการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามคำสั่งที่ อด.(พ) 58/2564 ลว. 6 กันยายน 2564

- | | | | |
|--------------|--------------|-------------------|---------------|
| 1. นายประสาน | ป้อมเชียงพิณ | ผชน.8 กฟจ.อด. | ประธานกรรมการ |
| 2. นายจิระ | บัวทองจันทร์ | หน.มต.กฟจ.อด. | กรรมการ |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์ | พชง.6 ผกส.กฟจ.อด. | กรรมการ |

8.3 โดยให้ นายธนศ สัตถาผล ผ.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

1. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา 56(2)(ข) ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อ/ขอจ้างดังกล่าวข้างต้น

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบ



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หน.กส.กฟจ.อด.

